

Bombas sinfín SP 11 DMR y DMB

SP 11 DMR y SP 11 DMB – datos que convencen



Con el limpiador de alta presión incorporado (DMR) puede limpiar su SP 11 con una presión superior a 100 bar.



Con los instrumentos de control puede regular la cantidad de agua necesaria sin escalonamiento.



	SP 11 DMB	SP 11 DMR	SP 11 DQR
Bomba	2L6	2L6	2L74 (3D7)
Rendimiento	5 - 55 l/min.	2 - 200 l/min. (5 - 35 l/min.)	
Presión de transporte	25 bar	25 bar (60 bar)	
Distancia de transporte (horiz./altura)	120 m/ 60 m*	120 m (300 m)/ 60 m*	
Compresor	Compresor 2 cil. – 3,5 bars 330 l/min rendimiento aspiración		
Motor de accionamiento	Motor Diesel 3 cil., 16,4 kW a 2800 r.p.m.	Motor Diesel 4 cil. 21,4 kW a 2800 r.p.m.	
Chasis	sin frenos 1000 kg	con frenos 1200 kg	
Peso	750 kg	900 kg	920 kg
Medidas	3297 x 1386 x 1142 mm	3097 x 1386 x 1136 mm	
Altura de llenado	1142 mm	758 mm	758 mm

*Los valores dependen del material

SP 11 DMB con mezclador de giro, con bomba de limpieza alta presión
Nº de ref. 111 453.010

SP 11 DMR con mezclador de elevación y Motor Diesel 3 cil.
Nº de ref. 111 453.020

SP 11 DQR con mezclador de elevación y Motor Diesel 4 cil.
Nº de ref. 111 453.030

Suministro estándar: compresor de 2 cil., bomba sinfín, manómetro con tubo de presión, proyector estándar DN 35, manual de uso, lista de despiece y herramientas estándar.

- Accesorios:**
- Grifería para adición agua para DMR
Nº de ref. 213 324.007
 - Tapa de protección del cuadro de mandos
Nº de ref. 212 719.008
 - Bomba de limpieza alta presión (DMR + DQR)
Nº de ref. 405 560
 - dto. para DMB
Nº de ref. 405 561
 - Criba vibrante NW 10 para DMR + DQR
Nº de ref. 213 490.009
 - Criba vibrante NW 6,3 para DMR + DQR
Nº de ref. 213 261.005
 - Vibrador 12V para criba vibrante
Nº de ref. 211 321.002



SP 11 Mezclar, bombear y proyectar – y todo con una máquina. ¿Quién dijo difícil?

Las SP 11 le ofrecen pura comodidad. Sin embargo son como animales de carga: seguras, potentes y fáciles de manejar.



MM 2747-5 E

■ Su socio Putzmeister

- Bombas sinfín, mezcladoras y de émbolo para enfoscados, mortero y hormigón fino
- Transportadores neumáticos



Reservado el derecho a introducir modificaciones técnicas · © 1997 by Putzmeister Mörtelmaschinen · Printed in Germany (10202 Pe) Bildnachweis: siehe Stammbaue

Las bombas sinfín SP 11 – la suma de confort, potencia y más de 40 años de experiencia

2



Las bombas fuertes disponen de suficientes reservas de potencia aún en grandes distancias.

3



No puede ser más fácil: la SP 11 DMB con el cómodo mezclador de giro ...

4



... o la SP 11 DMR con el mezclador hidráulico – puro confort.

En general



Para trabajar económicamente con morteros secos de obra o preparados, necesita máquinas potentes y en las que pueda confiar.

Las modernas bombas sinfín SP 11 le ofrecen una comodidad que apreciará en su trabajo diario. Aparte de eso, son robustas y sencillas en su manejo.

Manejo y control



Las nuevas SP 11 son máquinas diseñadas para el trabajo diario en la obra.

Empezando por el llenado del mezclador, notará, Usted y su espalda, que está a muy baja altura. En la SP 11 DMR a sólo 75 cm. Una vez está mezclado el material, sólo tiene que volcarlo a la gran tolva.

En la SP 11 DMB gire simplemente el mezclador. En la SP 11 DMR este cometido se realiza hidráulicamente. Más fácil no se puede.

Las bombas sinfín SP 11 son accionadas hidráulicamente. Gracias a esto, puede regular el rendimiento de bombeo sin escalonamiento – opcionalmente incluso con un telemando. En caso de sobrepresión, se desconecta automáticamente. La hidráulica permite incluso bombear hacia



5

atrás. De este modo puede transportar de vuelta el material residual todavía en las mangueras o evitar atascos.

Las bombas sinfín SP 11 disponen de fuertes y robustos motores de 3 y 4 cilindros. Así tiene desde el principio un enorme rendimiento de bombeo – ideal si trabaja con un material especialmente viscoso, ya que su SP 11 puede funcionar bien con un bajo número de vueltas. Esto reduce el ruido, ahorra combustible y cuida su máquina.

Servicio y mantenimiento



Un buen diseño se demuestra también en los trabajos de servicio y mantenimiento.

¿Quiere acceder al interior de su SP 11? No hay problema – Se levanta el capó y todo queda accesible y a la vista. Así puede ahorrar mucho tiempo al cambiar piezas de desgaste.

Las conexiones para el limpiador de alta presión se encuentran en el exterior. La limpieza se efectúa con el capó bajado para proteger el interior. Las nuevas SP 11 cumplen hasta las exigencias más altas. Consulte a su distribuidor Putzmeister.

6



La moderna hidráulica suministra la suficiente potencia a su SP 11 en cada vuelta.

7



Con el sencillo cuadro de mando maneja su SP 11. El cuadro puede cerrarse.

8



El ligero capó se abre todo lo necesario para que se pueda llegar sin problemas al interior.

2

3